

## **Dane klientów banków wystawione na sprzedaż. Cyberzagrożeń przybywa, jak się przed nimi chronić?**

JEDYNKA

Ostatnia aktualizacja: 27.09.2017 18:01

**W tak zwanym darknecie, czyli niekontrolowanym obszarze sieci, pojawiła się oferta sprzedaży danych wrażliwych kilku tysięcy klientów czterech dużych banków działających w Polsce. Nie wiemy jeszcze, jakie jest realne zagrożenie wynikające z tego wycieku, mówi w rozmowie z Naczelną Redakcją Gospodarczą Polskiego Radia Piotr Drobek, ekspert w Biurze Generalnego Inspektora Ochrony Danych Osobowych.**



Jak przewidują eksperci, takich cyberataków będzie przybywaćFoto: YP\_photographer/ Shutterstock

Wśród danych, które wyciekły z banków, znajdują się między innymi numery PESEL, rachunków bankowych, kwota, jaka się na nich znajduje, oraz dane kontaktowe do klientów.

Banki uspokajają, że pieniądze klientów są bezpieczne i mówią, że do wycieku nie doszło z ich winy.

W tej sprawie jeszcze nie wiemy, jakie jest realne zagrożenie, zastrzega jednak w rozmowie z Naczelną Redakcją Gospodarczą Polskiego Radia Piotr Drobek, ekspert w Biurze Generalnego Inspektora Ochrony Danych Osobowych.

- W tej konkretnej sprawie nie wiemy jeszcze dokładnie, jak doszło do wycieku i jakie są realne zagrożenia. Ale jest to jeden z wielu przykładów wycieku danych i musimy pamiętać, że te wycieki mogą mieć różne konsekwencje, bardzo negatywne dla każdego z nas. Dane

takie mogą bowiem służyć do kradzieży tożsamości. To może pomóc przestępcom w podszyciu się pod nas w przypadku różnych usług świadczonych drogą elektroniczną – mówi ekspert.

### **Jakie metody stosują cyberprzestępcy?**

Cyberprzestępcy stosują obecnie wiele różnych metod, aby zdobyć nasze dane osobowe, wyjaśnia Piotr Drobek.

- To są różne działania, z którymi możemy się spotkać, związane ze stosowaniem złośliwego oprogramowania bądź tzw. działaniami socjotechnicznymi, które mają na celu spowodowanie negatywnych konsekwencji. Phishing to próba wyłudzenia od nas danych. Tutaj ktoś może się podszyć np. pod stronę znanego nam banku poprzez komunikację, którą do nas wysyła. Dostajemy np. e-mail z prośbą o zweryfikowanie danych do logowania na koncie, w którym mamy link prowadzący nas na stronę, która udaje stronę bankową. W tym momencie ten podmiot może dostać dostęp do naszych danych do logowania i może je wykorzystać – tłumaczy ekspert.

Pojawia się też szantaż, dodaje rozmówca Naczelnej Redakcji Gospodarczej Polskiego Radia.

- Ransomware to oprogramowanie służące do wymuszenia okupu. W podobny sposób nasze pliki mogą zostać zaszyfrowane. Tutaj od razu dowiemy się, że ktoś to zrobił, bo dostajemy wtedy powiadomienie o tym, że dostęp możemy odzyskać, jeżeli zapłacimy okup – wyjaśnia Piotr Drobek.

# Cyberataki

Doniesienia o spektakularnych atakach cybernetycznych na świecie pojawiają się coraz częściej



1. Użytkownik otwiera maila lub plik z urządzenia przenośnego np. USB



2. Komputer infekowany jest złośliwym kodem, który jest aktywowany w momencie wejścia na np. stronę banku

## KOŃ TROJAŃSKI



Podszywa się pod ciekawe dla użytkownika aplikacje



Instaluje lukę w zabezpieczeniach systemu



Szpieguje i wykrada poufne dane użytkownika np. hasła

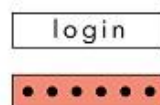
## PROGRAM SZPIEGUJĄCY



Może się sam instalować lub uruchamiać na komputerze

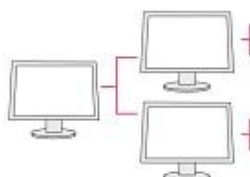


Zbiera informacje o użytkowniku lub jego działaniach w sieci



Najczęściej wykrada:  
- dane osobowe  
- numery kart płatniczych  
- hasła

## WIRUS STARTOWY



Blokuje niektóre aplikacje antywirusowe

Wirus infekuje sektor startowy dysku i instaluje kod pod postacią zaszyfrowanego sterownika



Spowalnia pracę komputera i usuwa zawartość sektorów dysku twardego komputera

## **Po pierwsze profilaktyka**

O bezpieczeństwo transakcji powinien zadbać każdy z nas, a najważniejsza jest profilaktyka, zaznacza ekspert.

- Uważajmy na wszelkie e-maile z załącznikami. Bardzo często dostajemy e-maile od nieznanych nam dostawców, którzy być może podobnie wyglądają jak te podmioty, przedsiębiorcy, którzy świadczą nam jakieś usługi np. z zapomnianą fakturą – mówi Piotr Drobek.

I na takie wiadomości trzeba szczególnie uważać i pod żadnym pozorem nie otwierać ich załączników.

Zdaniem ekspertów liczba cyberataków będzie rosła.

Dominik Olędzki, awi

Plik audio dostępny pod linkiem: <http://www.polskieradio.pl/42/5351/Artykul/1867757,Dane-klientow-bankow-wystawione-na-sprzedaz-Cyberzagrozen-przybywa-jak-sie-przed-nimi-chronic>